

4	<b>AKTUELL</b>
8	Wettbewerb Stadtschloss Berlin
12	Ausstellung (Architektur beginnt im Kopf)
14	Bücher
16	Hochschule
18	Termine
20	Interview (mit BDB-Präsident Hans Georg Wagner)
26	<b>BAUWERK</b>
	Museum für Islamische Kunst in Doha/O
32	<b>ARCHITEKTUR</b>
32	Standpunkt I: Architekt
34	Energie Base, Wien/A
42	Heinrich-Böll-Stiftung, Berlin
48	Lamellenhaus in Konstanz
56	Wissenschaftsakademie in San Francisco/USA
64	Standpunkt III: Student
66	Herstellerindex
67	<b>BAUTECHNIK</b>
68	Integrale Technikkonzepte für energieeffiziente Gebäude Energieeffizienz in der Praxis
72	Ziel Null Energie - Erfahrungen am Beispiel der Solarsiedlung Freiburg am Schlierberg
76	Kombianlagen - der nächste Schritt: Warmwasser und Heizung durch Solaranlagen
79	<b>RECHT</b>
80	Energieeffizienz und erneuerbare Energien - Neue Anforderungen in 2009
82	Energiesparkonzepte optimieren - Netzwerk für Energieeffizienz im Gebäudereich
85	<b>PRODUKTE</b>
86	Themenschwerpunkt: BAU 2009
102	Produkte in Anwendung
107	<b>INNENARCHITEKTUR</b>
108	Frog Queen, Graz/A - Die Froschkönigin
114	Produkte Innenarchitektur
118	Impressum
112	Vorschau

6 **AKTUELL**

- 18 Projekte (Kulturbauten)
- 20 Preisverleihung (DAM-Preis)
- 22 Diskussion (Moscheen in Deutschland)
- 24 Bucher
- 26 Hochschule
- 27 Termine

30 **ARCHITEKTUR**

- 30 Standpunkt Architekt
- 32 Prof. Hansjörg Góritz: „Die Leichtigkeit des Steins“ Kunstmuseum des Landes Sachsen-Anhalt/Stiftung Moritzburg, Halle/Saale. Architekten: Nietosobejano Arguitectos S.L., Berlin
- 40 Mittelpunktbibliothek in Kópenick. Architekten: Bruno Fioretti Marguez Architekten mit Nele Dechmann, Berlin
- 48 Einfamilienhaus in Amsterdam-IJburg/IML Architekten: Marc Koehler, Amsterdam
- 56 Domsingschule in Stuttgart. Architekten: no w here Architekten, Stuttgart, in Arbeitsgemeinschaft mit Seibold Bloss, Waiblingen
- 64 Standpunkt Student Rene Flietner: „Mauerwerk ist geeignet, die Ansprüche einer asthetischen Nachhaltigkeit zu erfüllen“
- 66 Herstellerindex

67 **BAUTECHNIK**

- 68 Aktuelle schalltechnische Entwicklungen im Ziegelbau - Optimierte Ausführungen im Detail Dr.-Ing. Andreas Meier, Planegg
- 72 Dämmung schwererWandbildner - Material-kombinationen und Innovationen Dipl.-Ing. (FH) Ulrike Meywald, Munster
- 76 Energiefresser Warmebrucke -Wie mam die Schwachstellen in der Gebaudehülle ausschaltet Reiner Schmid, Freiburg

81 **PRODUKTE**

- 82 Themenschwerpunkt: Holz
- 88 Neuigkeiten
- 96 Produkte in Anwendung
- 100 Impressum

101 **INNENARCHITEKTUR**

- 102 Praxis am Kiinstlerhaus in Hannover Architekten: A. Rómeth BDA Architekten, Hannover; Innenarchitektur und Bauleitung: Hartmut Runge Innenarchitektur, Hannover
- 108 Produkte Innenarchitektur

112 **WERKSTATT**

- LOT-EK, NewYork; Frank F. Drewes, San Francisco
- 120 Vorschau

4 **AKTUELL**

- 10 Stadtebau (Anting)
- 12 Symposium (Modę und Architektur)
- 14 Messe (Bau09)
- 16 Bücher
- 18 Hochschule
- 19 Termine

20 **BAUWERK**

- 28 Neues Porsche Museum, Stuttgart-Zuffenhausen Architekten: Delugan Meissl Associated Architects, Wien/A

32 **ARCHITEKTUR**

- 32 Standpunkt Architekt Ralph Wiegmann/iFDesign: „Die Sinuskurve von Architektur und Design“
- 34 Star Place Facade, Kaohsiung/RC Architekten: UNStudio, Amsterdam/NL
- 42 Pavillon der EXPO Zaragoza 2008, Saragossa/E. Architekten: Carlo Ratti Associati, Turin/I
- 50 Studierenden Service Center der TU Braunschweig Architektin/Designer: DODK, Berlin
- 56 YellowTreehouse Restaurant, Auckland/NZ Architekten: Pacific Environments Architects, Grafton/NZ
- 62 Standpunkt Student Jörgen Dreher: „Konstruieren ist designen“
- 64 Herstellerindex

65 **BAUTECHNIK**

- 66 Spanndecken und Lichtdecken - Kreative Ansätze und ästhetische Effekte in der Innengestaltung Jutta U. Fechner, Bad Krozingen
- 70 Einheit von Kunst und Technik -Architektur und Design an der Akademie der Bildenden Künste, Stuttgart

73 **PRODUKTE**

- 74 Themenschwerpunkt: Fassade
- 86 Produkte in Anwendung
- 90 Impressum

91 **INNENARCHITEKTUR**

- 91 BO Lounge, Hochschule Bochum
- 94 Architekten: Ch-Quadrat Architekten, Plettenberg Schuhbox, Herford
- 96 Architekten: fun architekten ingenieure, Herford Flexiloft, London/GB
- 98 Architekten: FUSIONstudio, London Produkte Innenarchitektur „Multifunktion“
- 104 Vorschau

4 **AKTUELL**

- 12 Projekt (MUMUTH, Graz)
- 14 Redesign (Neuauflagen von Designklassikern)
- 16 Stadtebau (Teheran seit 1979)
- 17 Projekt (Neues Museum, Berlin)
- 18 HOAI
- 19 Bücher
- 20 Hochschule
- 21 Termine

22 **ARCHITEKTUR**

- 22 Standpunkt Architekt Raimund Abraham: „Der Beton ist wunderbar, der Mensch nicht“
- 24 Musikerhaus Stiftung Insel Hombroich Architekt: Atelier Abraham Raimund, NewYork/US
- 30 Shell House, Karuisawa/J Architekt: Kotaro Idę Artechnic,Tokio/J
- 38 Schülerhort „Kaysergarten“, Innsbruck/A Architekt: Johannes Wiesflecker, Innsbruck/A
- 44 Nordwesthaus in FuBach/A. Architekten: Baumschlager & Eberle, Lochau/A
- 50 Orchard House in Sebastopol/US. Architekten: Anderson Anderson Architects, San Francisco/US
- 56 Standpunkt Student Benedikt Krienen und GereonTópper: „Freie Formbarkeit“
- 58 Herstellerindex

59 **BAUTECHNIK**

- 60 Textilbewehrungen als neueVerbundmaterialien. Christian J. Grothaus, Berlin Sichtbeton als Gestaltungselement -
- 64 Planungsgrundlagen für die Flachengestaltung Markus Glattfelder, Klettgau
- 66 Gipsputz auf Beton -Wie können Ablösungen vermieden werden? Michael Schaper/Gregori Meier, Wiesbaden

69 **PRODUKTE**

- 70 Themenschwerpunkt: Sanitar
- 74 Neuigkeiten
- 80 Produkte in Anwendung
- 84 Impressum

85 **INNENARCHITEKTUR**

- 86 Boutique M. Sandberg, Wien/A Entwurf: Albertoni Architektur. Design
- 92 Produkte Innenarchitektur: „Shops“

96 **WERKSTATT**

- 96 Mehr als nur ein Hauslebauer: Titus Bernhard, Augsburg; C. Kapplinger, Berlin
- 104 Vorschau

6	<b>AKTUELL</b>
10	Messe (Intersolar)
14	Ausstellung (Kinold)
16	Architektenforum in Potsdam (Brillux)
18	Bücher
20	Hochschule
21	Termine
22	BDB-Studentenförderpreis 2009
26	<b>BAUWERK</b>
	Das Mumuth in Graz/A Architekten: UNStudio, Ben van Berkel, Caroline Bos, Amsterdam
38	<b>ARCHITEKTUR</b>
38	Standpunkt Architekt Prof. Dipl.-Ing. Markus Neppl: „Ganzheitliche Vision oder pragmatisches StiJckwerk“
40	Stadtreparatur in Maastricht/NL plus* Interview mit dem Architekten Ger Rosier, Arn Meijs Architekten BV, dem Architekten Geert Coenen, Jo Coenen & Co. Architekten und dem Projektentwickler Jaco Meuwissen, CEO 3W
50	Rheinauhafengebiet in Köln plus* Interview mit dem Landschaftsarchitekten Jörg Weisser, Partner des Dusseldorfer Büros FSWLA
60	Familienwohnen in Frankfurt-Rebstock plus* Interview mit Dr. Michael Denkel und Gerhard Brand, AS&P
68	Standpunkt Student Annalen Gruss: „Die Grenzen zwischen den Funktionen werden dünner“
71	<b>BAUTECHNIK</b>
72	Impulse durch den Stadtumbau - Fortschritts-untersuchung zum ExWoSt-Stadtumbau West Marion Kamp-Murbóck, Carsten Schafer und Antonia Schultiz, Dortmund
76	Recht Freie Mitarbeit oder Scheinselbständigkeit RA Bernd R. Neumeier, Berlin
79	<b>PRODUKTE</b>
80	Themenschwerpunkt: Sanitär
87	Neuigkeiten
88	Produkte in Anwendung
90	Impressum
91	<b>INNENARCHITEKTUR</b>
92	Casa dos Cubos inTomar/P. Architekten: EMBAIXADA, Lissabon Produkte Innenarchitektur: „Raumfolgen und Verbindungen“
98	Verbindungen“
104	Vorschau

6 **AKTUELL**

- 14 Lehre (Ulf Meyer aus Kansas/USA)
- 16 Projekt (Museum Brandhorst, Munchen)
- 20 Bücher
- 22 Hochschule
- 23 Termine

26 **ARCHITEKTUR**

- 26 Standpunkt Architekt Dipl.-Ing. Heinz Eustrup: „Bauen im Bestand der kleineWurf“
- 28 Die Seilerhöfe in Koln Architekten:Trint + Kreuder d.n.a., Koln  
Verwaltungsbau Speicher 3 in Osnabrijck
- 36 Ingenieurgemeinschaft IGR Krabbe, Osnabrijck; Dipl.-Ing. Christian Kolde,  
Osnabrijck
- 44 Pionen-White Mountain, Stockholm/S. Architekten: Albert France-Lanord  
Architects, Stockholm
- 50 Tayson House in „Little Germany“, Bradford/GB. Architekten: Kraus  
Schönberg Architekten, Konstanz/London
- 56 Standpunkt Student. Thomas Werner: Spiegel menschlicher  
Gebrauchsmuster
- 58 Herstellerindex

59 **BAUTECHNIK**

- 60 „Wenn der Putz aber nun einen Riss hat ...“ - Sanierung von Rissbildungen  
Dipl.-Ing. Constance Brade, Bad Hindelang
- 64 Bauen im Bestand - Mit modernen Gipsputzen und historischem Respekt  
aktualisieren Dipl.-Ing. Architekt Elmar Limley, Darmstadt
- 68 Nachhaltigkeitsmedaille auch für Oldies? - Zertifizierung auch für  
Bestandsimmobilien. Dipl.-Ing. Dipl.-Wirtsch.-Ing. Sigrid Niemeier,  
München; Dipl.-Kfm.Dipl.-Phys. Christian Wetzels, München; Dr.-Ing.  
Wolfram Trinius, Münster; Dipl.-Ing. Walter Siems, Münster; Dipl.-Ing.  
Ute Wallmann-Schuster, Münster

71 **ENERGIE SPEZIAL**

- 72 Aktuell/Technik/Architektur/Produkte
- 99 Produkte
- 100 Themenschwerpunkt: Dach + Wand
- 105 Neuigkeiten
- 109 Produkte in Anwendung

113 **INNENARCHITEKTUR**

- 114 I Saloni Milano 2009 - Baden in Normalität und Zuversicht Petra Lasar,  
Rösrath
- 116 „Wir leben in einer sehr unkomfortablen Welt“ Karim Rashid im Gespräch  
mit Petra Lasar
- 118 „Es wird Zeit, etwas langsamer zu werden“ Ross Lovegrove im Gespräch  
mit Petra Lasar
- 122 Produkte Innenarchitektur
- 126 Impressum
- 128 Vorschau

4 **AKTUELL**

12 DBZ+BAUcolleg (Porsche Museum, Stuttgart)

14 Bücher

16 Hochschule

17 Termine

18 **BAUWERK**

18 Akropolis Museum in Athen/GR Architekten: BernardTschumi Architects,  
New York

26 **ARCHITEKTUR**

26 Standpunkt Ingenieur: Dr.-Ing. Renatę Narten M.A.: „Barrierefrei - Warum  
eigentlich nicht?“

28 Wohngebiet „Sudliche Furth“ in Neuss Architekten: AgirbasWienstroer,  
Architektur & Stadtplanung, Neuss

36 Rheinische Förderschule für körperliche und motorische Entwicklung in  
Euskirchen Architekten: Spass Architekt/innen Stadtplaner/innen Burkard  
Koob Kusch, Köln

42 Chance B und Allgemeine Sonderschule Gleisdorf/A Architekt: D.I.  
RichardTinchon, Graz

48 Altenheim in Esternberg/A. Architekten: Gartner + Neururer ZT GmbH,  
Vöcklabruck

54 Standpunkt Student: Olga Berhorst: „Förderung der Autonomie zur  
Verbesserung der Lebensqualität“

56 Herstellerindex

57 **BAUTECHNIK**

58 Architektur für alle - Akzeptanz versus Stigma Bernd Steltner, Bad Arolsen

61 Schwellenfreie Übergänge - Detaillösungen für Hauseingang.Terrasse und  
Balkon Prof. Dr.-Ing. Lothar Marx, München

64 Bodengleiche Duschen abdichten - Verbundabdichtung im Bestand Martin  
Lottmann, Emsdetten

68 **BÜRO**

68 Bauaufsichtliche Zulassung für nicht rostende Stähle überarbeitet und  
verlangert Dr. Hans-PeterWilbert, Düsseldorf

69 **PRODUKTE**

70 ThemenschwerpunktTrockenbau

71 Neuigkeiten

79 Produkte in Anwendung

83 **ARCHITEKTUR + MODE**

**Architektur und Mode - Auszüge aus den Vorträgen von:**

86 Prof. Dr. Wolfgang Pehnt, Köln

89 Dr. Ruth Hanisch, Dortmund/Glasgow

91 Prof. Sibylle Klose, Paris

84 Statements von Ingrid Loschek

92 Studentenarbeiten

94 Impressum

96 Vorschau

- 4     **AKTUELL**  
12    Stadttebau (Dachaufbauten in Hongkong)  
14    Bücher  
16    Hochschule  
17    Termine
- 18     **ARCHITEKTUR**  
18    Standpunkt Architekt Antón Garcia-Abril: „Vorfertigung vor Ort“  
20    4th Gymnasium in Amsterdam/NL Architekten: hvdn Architekten, Amsterdam  
26    System 3 - ein vorfabriziertes Haus Architekten: Oskar Leo Kaufmann I Albert Rűf Ziviltechniker GmbH, Dornbirn  
32    Toyota Papi Dream House in Japan Architekt: Dr. Ken Sakamura, Tokio  
38    Villa Hemeroscopium in Las Rozas, Madrid/E. Architekt: Antón Garcia-Abril, Madrid  
46    Standpunkt Student Christian Lehmkuhl und Christian, Straube: „Vorfertigung kann den Bauprozess erleichtern und optimieren“  
48    Herstellerindex
- 49     **BAUTECHNIK**  
50    Klimatechnik ist Klimaschutz – Energieoptimierung beginnt mit ganzheitlicher Planung Dipl.-Ing. (FH) Guido Broda, Kleve  
54    Flexible Gebaude fur flexible Unternehmen - Systembauwande fur den Innenausbau Heike Blödorn, Karlsruhe
- 57     **PRODUKTE**  
58    Themenschwerpunkt: Licht+TGA  
61    Neuigkeiten  
65    Produkte in Anwendung
- 69     **INNENARCHITEKTUR**  
70    Juwelier Mayrhofer, Linz/A. Architekten: x architekten, Linz  
72    Lichterzahlungen in der ESBZ, Berlin Entwurf: Seminar „Form Follows Fiction“ von den Baupiloten an derTU Berlin  
74    Sanierung eines Appartements in Humlegarden, Stockholm/S ArchitekteniTham &Videgard Hansson, Stockholm  
76    Produkte Innenarchitektur
- 80     **WERKSTATT**  
80    Das Architekturtauro GRAFT - Berlin, Los Angeles, Peking. Dr. Holger Rescher, Bonn  
86    Impressum  
88    Vorschau